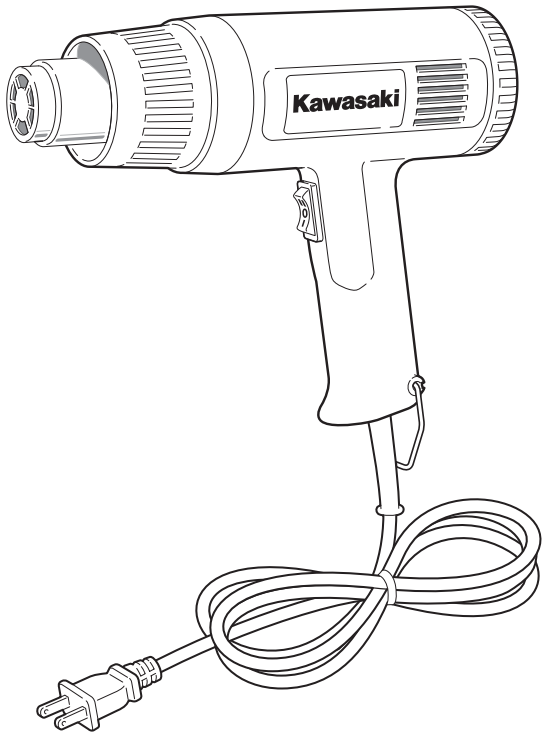
MODÈLE
#840015

Kawasaki™

MANUEL D'UTILISATION POUR PISTOLET À AIR CHAUD



CE MANUEL CONTIENT DES INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ, LE FONCTIONNEMENT ET LE REMISAGE DE CE PRODUIT. LIRE, ÉTUDIER ET VEILLER À BIEN COMPRENDRE TOUTES LES MISES EN GARDE ET INSTRUCTIONS ET AUTOCOLLANTS APPOSÉS SUR LE PRODUIT AVANT DE L'UTILISER. NE PAS RESPECTER CES INSTRUCTIONS POURRAIT ENTRAÎNER DES BLESSURES ET/OU DES DOMMAGES MATÉRIELS.

POUR TOUTE QUESTION OU EN CAS DE PROBLÈME AVEC LE PRODUIT ALLTRADE, NE PAS LE RETOURNER AU MAGASIN OÙ IL A ÉTÉ ACHETÉ. APPELER LE SERVICE APRÈS-VENTEAU **1-800-590-3723**. AVANT D'APPELER, VEILLER À SE PROCURER LES INFORMATIONS SUIVANTES : No. DE MODÈLE, DATE DE L'ACHAT ET ADRESSE DU MAGASIN. UN REPRÉSENTANT D'ALLTRADE PEUT RÉSOUDRE VOTRE PROBLÈME PAR TÉLÉPHONE. POUR TOUT COMMENTAIRE OU SUGGESTION, N'HÉSITEZ PAS À NOUS APPELER OU NOUS CONTACTER PAR COURRIEL À L'ADRESSE : INFO@ALLTRADETOOLS.COM. VOS COMMENTAIRES NOUS SONT EXTRÊMEMENT PRÉCIEUX.

POUR LE SERVICE APRÉS VENTE OU DU CONSOMMATEUR

1-800-590-3723

Imprimé dans la Chine

Kawasaki™
Kawasaki Motors Corp., U.S.A.
OFFICIAL • LICENSED • PRODUCT
87-1904-60957

KAWASAKI™ EST UNE MARQUE DE COMMERCE DE KAWASAKI™ MOTORS CORP., U.S.A., QUI NE FABRIQUE PAS ET NE DISTRIBUE PAS CE PRODUIT THIS PRODUCT. LES QUESTIONS DES CONSOMMATEURS DOIVENT ÊTRE ADDRESSÉES À :

©COPYRIGHT 2006 ALLTRADE TOOLS, LLC.
1431 VIA PLATA
LONG BEACH, CA 90810-1462 USA
840015 – Pistolet À Air Chaud_Rev 5/11/06

TABLE DES MATIÈRES

FÉLICITATIONS ! 4
USAGE PRÉVU 4
SECTION UN
RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ – POUR TOUS LES OUTILS 4
RECONNAÎTRE LES SYMBOLES, LES MOTS ET LES ÉTIQUETTES SUR LA SÉCURITÉ 4-5
IMPORTANT : 5
LIEU DE TRAVAIL 6
SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE 6
SÉCURITÉ PERSONNELLE 7
UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL 7-8
DÉPANNAGE 8
SECTION DEUX
REGLES DE SECURITE SPECIFIQUES ET/OU AUTRES SYMBOLES 8
CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES CONCERNANT LES PISTOLETS À AIR CHAUD 9-11
SYMBOLES 12
SECTION TROIS
DESCRIPTION FONCTIONNELLE 13
MONTAGE 13-14
FIXATION/RETRAIT DE LA BUSE 14
CHANGEMENT DES LAMES 14
FONCTIONNEMENT DU PISTOLET À AIR CHAUD 14-16
FONCTIONNEMENT DE L'INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT (ON/OFF) 15
CONSEILS D'UTILISATION DU PISTOLET À AIR CHAUD 15-16
UTILISATIONS DU PISTOLET À AIR CHAUD 16
RÉGLAGES DE TEMPÉRATURE SUGGÉRÉS 17-18
SECTION QUATRE
ENTRETIEN ET NETTOYAGE 18-19
STOCKAGE 19
ACCESSOIRES 19
CARACTÉRISTIQUES 20
AUTRES OUTILS POUR LE BRICOLAGE 20
SECTION CINQ
GARANTIE LIMITÉE DE 2 ANS 21-24

FÉLICITATIONS !

Merci d'avoir choisi ce produit. L'objectif d'Alltrade est de vous fournir des produits de qualité à un prix raisonnable et de vous donner entière satisfaction avec nos outils et notre service après-vente, Pour obtenir de l'aide et des conseils, ne pas hésiter à nous contacter au 1-800-590-3723. Correctement entretenu, cet outil vous donnera des années de satisfaction.

USAGE PRÉVU

Cet outil est conçu pour l'usage domestique seulement. Cet outil n'est pas conçu pour l'usage professionnel. Le cordon d'alimentation ne doit être branché que sur une prise électrique approuvée, telle que décrite dans ce manuel.

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ – POUR TOUS LES OUTILS

⚠ AVERTISSEMENT **LIRE ET COMPRENDRE TOUTES LES INSTRUCTIONS.**

Le non-respect de toutes les instructions figurant dans la liste ci-dessous pourrait entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou de blessures graves.

RECONNAÎTRE LES SYMBOLES, LES MOTS ET LES ÉTIQUETTES SUR LA SÉCURITÉ

Les instructions de sécurité contenues dans ce manuel ne sauraient en aucun cas couvrir toutes les situations et pratiques d'utilisation, d'entretien et de nettoyage des outils électriques.

Toujours faire preuve de bon sens et prêter une attention particulière aux textes intitulés **DANGER**, **AVERTISSEMENT**, **ATTENTION** ou **REMARQUE** contenus dans ce manuel.

Ce symbole accompagne les avertissements de sécurité. Il est conçu pour avertir de risques de blessures. Respecter toutes ls instructions accompagnées de ce symbole pour éviter des risques de blessures graves ou mortelles.

⚠ DANGER **DANGER** Indique une situation extrêmement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, aura pour conséquences des blessures graves ou mortelles.

⚠ AVERTISSEMENT **AVERTISSEMENT** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait avoir pour conséquences des blessures graves ou mortelles.

⚠ ATTENTION

ATTENTION Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait avoir pour conséquences des blessures légères ou de gravité modérée.

ATTENTION

ATTENTION Indique une situation de danger potentiel qui, s'il n'est pas évité, peut avoir pour conséquences des blessures légères ou des dommages matériels.

REMARQUE

REMARQUE Une REMARQUE contient des informations utiles concernant l'utilisation et l'entretien corrects de cet outil. Veiller à bien comprendre la signification de chaque REMARQUE.

IMPORTANT :

⚠ DANGER

Les personnes porteuses d'appareils électroniques, tels que stimulateurs cardiaques doivent consulter leur médecin avant d'utiliser ce produit. L'utilisation de matériel électrique à proximité d'un stimulateur cardiaque peut nuire à son fonctionnement ou causer sa défaillance.

AVERTISSEMENT : La poussière dégagée par certains matériaux lors du ponçage, sciage, meulage, perçage et autres opérations de construction contient des produits chimiques reconnus causer le cancer, des malformations congénitales ou des lésions de l'appareil reproducteur.

Voici certains exemples de ces produits chimiques :

- Le plomb contenu dans la peinture au plomb.
- La silice cristalline contenue dans les briques, le ciment et d'autres produits de maçonnerie et l'arsenic et le chrome contenus dans le bois de construction traité par produits chimiques.

Le risque présenté par l'exposition à ces produits varie en fonction de la fréquence de ce type de travail. Pour réduire l'exposition à ces produits chimiques : travailler dans un endroit bien aéré et utiliser des équipements de sécurité approuvés tels que masques de protection spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

AVERTISSEMENT : La manipulation du cordon d'alimentation de ce produit peut causer l'exposition au plomb, matériau connu de l'état de Californie pour causer le cancer,des malformations congénitales et d'autres troubles de l'appareil reproducteur. ***Se laver les mains après manipulation.***

CONSERVER CES INSTRUCTIONS POUR FUTURE RÉFÉRENCE.

LIEU DE TRAVAIL

⚠ AVERTISSEMENT

Garder le lieu de travail propre et bien éclairé. Les établis encombrés et le manque de lumière sont propices aux accidents.

Ne pas utiliser d'outils électriques dans une atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles risquant d'enflammer les poussières ou vapeurs.

Garder les badauds, enfants et visiteurs à l'écart pendant l'utilisation d'un outil électrique. Les distractions peuvent causer une perte de contrôle.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

⚠ AVERTISSEMENT

Les outils à double isolation sont équipés d'une fiche polarisée (une broche est plus large que l'autre). Cette fiche ne peut être branchée sur une prise polarisée que dans un sens. Si la fiche ne peut pas être insérée dans la prise, l'inverser. Si elle ne peut toujours pas être insérée, faire installer une prise polarisée par un électricien qualifié. Ne pas modifier la fiche, de quelque façon que ce soit. La double isolation élimine le besoin pour un cordon d'alimentation à trois conducteurs et d'un circuit secteur mis à la terre.

Éviter tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre, telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est accru lorsque le corps est mis à la terre.

Ne pas exposer les outils électriques à l'eau ou l'humidité. La pénétration d'eau dans ces outils accroît le risque de choc électrique.

Ne pas maltraiter le cordon d'alimentation. Ne jamais utiliser le cordon d'alimentation pour transporter l'outil et ne jamais débrancher ce dernier en tirant sur le cordon. Garder le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des objets tranchants et des pièces en mouvement. Remplacer immédiatement tout cordon endommagé. Un cordon endommagé accroît le risque de choc électrique.

Utiliser des cordons prolongateurs marqués "W-A" ou "W". Ces cordons sont conçus pour l'usage en extérieur et réduisent les risques de choc électrique.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

⚠ AVERTISSEMENT

Rester vigilant. prêter attention au travail et faire preuve de bon sens lors de l'utilisation de tout outil électrique. Ne pas utiliser cet outil en état de fatigue ou sous l'influence d'alcool, de drogues ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.

Porter une tenue appropriée. Ne porter ni vêtements amples, ni bijoux. Retenir les cheveux longs. Garder les cheveux longs, les vêtements et les gants à l'écart des piècesen mouvement. Les vêtements amples, bijoux et cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.

Éviter les démarrages accidentels. S'assurer que le commutateur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil. Le transport d'un outil avec le doigt sur la gâchette ou le branchement d'un outil dont le commutateur est en position de marche de marche peut causer un accident.

Retirer les outils et clés de réglages avant de mettre l'outil en marche. Un outil ou une clé laissée sur une pièce rotative de l'outil peut causer des blessures.

Ne pas travailler hors de portée. Toujours se tenir bien campé et en équilibre. Une bonne tenue et un bon équilibre permettent de mieux contrôler l'outil en cas de situation imprévue.

Utiliser l'équipement de sécurité. Toujours porter une protection oculaire. Suivant les conditions, porter des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL

Dans la mesure du possible, utiliser des serre-joint (non inclus) pour maintenir la pièce sur une surface stable. Une pièce tenue à la main ou contre son corps est instable et peut causer une perte de contrôle.

Ne pas forcer l'outil. Utiliser un outil approprié pour le travail. Un outil approprié exécutera le travail mieux et de façon moins dangereuse s'il fonctionne dans les limites prévues.

Ne pas utiliser l'outil si le commutateur ne permet pas de le mettre en marche ou de l'arrêter. Tout outil qui ne peut pas être contrôlé par son commutateur est dangereux et doit être réparé ou remplacé.

Débranchez la prise de courant de corde de pouvoir de la source de pouvoir avant le fait de faire n'importe quels ajustages, accessoires changeants ou le fait de conserver l'instrument. Ces mesures de sécurité réduisent les risques de démarrage accidentel de l'outil.

Ranger les outils non utilisés hors de la portée des enfants et des personnes n'ayant pas reçu des instructions adéquates. Dans les mains de personnes n'ayant pas reçu des instructions adéquates, les outils sont dangereux.

Entretenir soigneusement les outils. Garder les outils bien affûtés et propres. Des outils correctement entretenus et dont les tranchants sont bien affûtés risquent moins de se bloquer et sont plus faciles à contrôler.

Vérifier qu'aucun désalignement, blocage, pièce mobile, bris de pièce et tout autre condition ne puisse entraver le fonctionnement de l'outil. Si l'outil est endommagé, le faire réparer avant de l'utiliser. Plusieurs accidents sont causés par des outils mal entretenus.

N'utiliser que des accessoires recommandés par le fabricant de votre modèle. Des accessoires qui peuvent convenir à un outil pourraient créer un risque de blessures lorsqu'ils sont utilisés sur un autre outil.

DÉPANNAGE

La réparation de l'outil doit être effectuée uniquement par du personnel de service qualifié. La réparation ou l'entretien effectués par du personnel non qualifié peut entraîner un risque de blessures.

Lors de la réparation d'un outil, n'utiliser que des pièces de rechange identiques. Suivre les instructions de la section Entretien de ce manuel. L'usage de pièces non autorisées ou le non respect des instructions d'entretien peut présenter des risques dechoc électrique ou de blessures.

REGLES DE SECURITE SPECIFIQUES ET/OU AUTRES SYMBOLES

Tenir l'outil par les surfaces de saisie isolées lors d'une opération où l'outil de coupe risque d'entrer en contact avec du câblage caché. Un contact avec un câble " sous tension " transmettra sa tension aux pièces en métal et entraînera une décharge électrique pour l'opérateur.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES CONCERNANT LES PISTOLETS À AIR CHAUD

⚠ AVERTISSEMENT

Ce pistolet à air chaud produit des températures suffisamment élevées pour enflammer des matériaux combustibles. NE PAS utiliser à proximité de liquides et de gaz inflammables, ou de matières facilement combustibles telles que des feuilles, du papier ou de l'herbe séchée.

Ne JAMAIS se servir de ce pistolet à air chaud comme sèche-cheveux.

En cas d'utilisation impropre, ce pistolet à air chaud peut provoquer de graves brûlures et/ou un empoisonnement dû à une exposition aux émanations toxiques. Lire toutes les consignes de sécurité avant l'emploi.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

- Toujours débrancher le pistolet à air chaud lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Tenir éloigné de la portée des enfants.
- Ranger dans un lieu sec.
- S'assurer que la zone de travail est propre et bien dégagée.
- Conserver une stabilité et un équilibre adéquats à tout moment. Éviter toute posture instable. Avant de travailler sur une échelle, s'assurer que celle-ci est bien stable et qu'elle repose sur une surface ferme. L'adoption d'une posture instable sur une échelle peut entraîner des chutes dangereuses.
- Rester à distance des lignes électriques.
- Fixer solidement les petites pièces de travail avant d'utiliser le pistolet à air chaud pour éviter tout patinage accidentel.
- Rester vigilant. Ne jamais utiliser cet outil en cas de somnolence ou sous l'influence de drogues ou d'alcool.

RISQUES ÉLECTRIQUES

- Ne jamais démonter le pistolet à air chaud. Toutes les réparations doivent être confiées à un technicien qualifié.
- Ne jamais laisser le pistolet à air chaud sous la pluie, la neige ou dans d'autres milieux humides.
- En travaillant avec cet outil, éviter tout contact avec des surfaces reliées à la masse telles que les radiateurs, tuyaux ou échelles en aluminium. Le contact avec un objet relié à la masse lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner une décharge électrique.

- Vérifier régulièrement que le cordon d'alimentation n'est pas abîmé ou endommagé. Tenir éloigné de l'huile, de la chaleur et des bords coupants. Ne jamais tirer sur le cordon pour débrancher l'outil de la prise électrique. Ne pas transporter le pistolet à air chaud par le cordon.
- Si l'utilisation d'une rallonge électrique est nécessaire, s'assurer qu'elle est homologuée pour travailler à l'extérieur. Ne jamais utiliser de rallonge électrique endommagée. Remplacer celle-ci immédiatement.

⚠ AVERTISSEMENT **Redoubler de vigilance pour décaper de la peinture. Les écailles, résidus et vapeurs de la peinture peuvent contenir du plomb, une substance toxique.** Toute peinture antérieure à 1977 peut renfermer du plomb et les peintures utilisées dans les habitations avant 1950 en contiennent vraisemblablement. Une fois que le plomb s'est déposé sur une surface, le simple contact d'une main à la bouche suffit pour l'ingérer. L'exposition au plomb, même à de faibles taux, peut entraîner des lésions cérébrales et du système nerveux irréversibles ; les jeunes enfants et les fœtus y sont particulièrement vulnérables.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Avant d'envisager de retirer de la peinture, il est indispensable de savoir si elle contient ou non du plomb. Pour cela, il est possible de s'adresser à votre service sanitaire régional ou à un spécialiste en peintures afin de vérifier la teneur en plomb de celle qui doit être éliminée. **LE DÉCAPAGE DES PEINTURES À BASE DE PLOMB DOIT ÊTRE EFFECTUÉE PAR UN PROFESSIONNEL ET NON PAR UN PISTOLET À AIR CHAUD.**

IL EST ESSENTIEL DE SUIVRE LES CONSIGNES SUIVANTES SI L'ON ENVISAGE DE RETIRER DE LA PEINTURE :

- Sortir la pièce de travail à l'extérieur. Si cela n'est pas possible, maintenir une bonne aération dans la zone de travail. Ouvrir les fenêtres et ajouter un ventilateur devant l'une d'elles. Vérifier que le ventilateur brasse bien l'air de l'intérieur vers l'extérieur.
- Retirer ou couvrir toutes les moquettes, tapis, meubles, vêtements, ustensiles de cuisine ou canalisations d'air.
- Disposer des toiles de protection dans la zone de travail pour récupérer tous les éclats ou écailles de peinture. Porter des vêtements de protection, notamment en rajoutant une chemise de travail, un bleu et un chapeau supplémentaires.
- Travailler dans une seule pièce à la fois. Le mobilier doit être déménagé ou placé au centre de la pièce et recouvert. Isoler la pièce qui servira d'aire de travail du reste de l'habitation en colmatant les portes avec des toiles de protection.

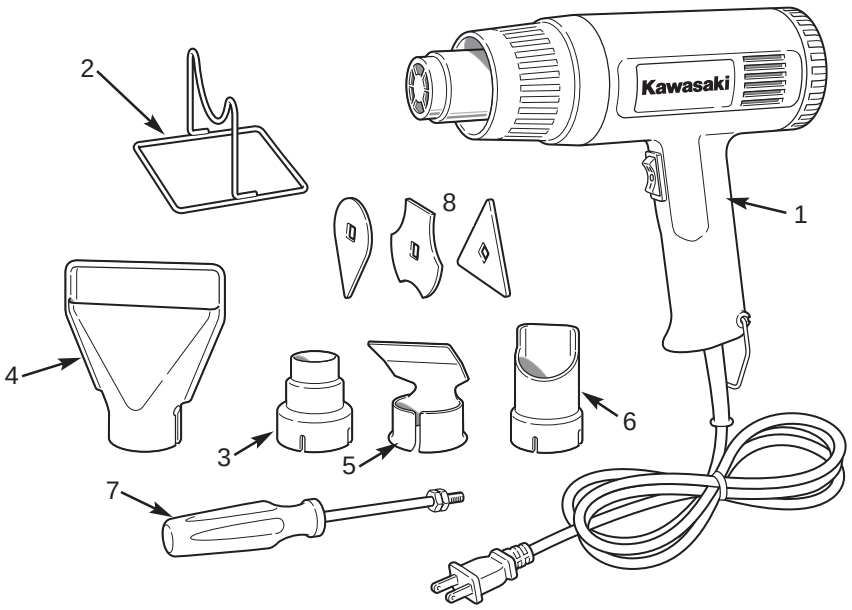
- Les enfants, les femmes enceintes ou risquant de l'être, ainsi que les femmes allaitant doivent être tenus à l'écart de l'aire de travail jusqu'à la fin des travaux et tant qu'un nettoyage complet n'a pas été effectué.
- Porter un masque anti-poussières ou à un masque à double filtre (poussière et émanations) homologué par l'Occupational Safety and Health Administration (OSHA), l'Institut National pour la Santé et l'Hygiène Professionnelles (NIOSH) ou par le Bureau des Mines américain. Ces masques et filtres de rechange sont disponibles dans les grands magasins de bricolage. Vérifier que le masque est bien adapté. Les barbes ainsi que les poils peuvent gêner le bon ajustement des masques. Changer les filtres fréquemment. **LES MASQUES EN PAPIER JETABLES NE SONT PAS ADÉQUATS.**
- Procéder avec précautions pour utiliser le pistolet à air chaud. Penser à bouger le pistolet à air chaud pour éviter toute chaleur excessive qui provoquerait des émanations pouvant être inhalées par l'opérateur.
- Ne conserver ni aliment ni boisson dans l'aire de travail. Se laver les mains, les bras et le visage et se rincer la bouche avant de manger ou boire. Ne pas fumer ni mâcher des gommes ou du tabac dans l'aire de travail.
- Nettoyer parfaitement la peinture qui a été décapée et la poussière en lavant les sols à l'eau. Utiliser un chiffon humide pour nettoyer tous les murs, rebords et toute autre surface où la peinture et la poussière se sont déposées. **NE PAS BALAYER, ÉPOUSSIÉRER À SEC OU ASPIRER.** Utiliser un détergent à teneur en phosphates élevée ou du phosphate trisodique (TSP) pour laver et passer le balai à laver dans la pièce.
- À la fin de chaque séance de travail, mettre les éclats de peinture et les débris dans un sac en plastique doublé, fermé par un ruban adhésif ou des liens torsadés, et le mettre au rebut comme il se doit.
- Retirer les vêtements de protection et les chaussures de travail dans la zone de travail pour éviter de transporter la poussière dans les autres pièces. Laver les vêtements de travail séparément. Essuyer les chaussures avec un chiffon humide qui sera ensuite lavé avec les vêtements de travail. Se laver les cheveux et le corps soigneusement au savon et à l'eau.

SYMBOLES

IMPORTANT : Certains des symboles ci-dessous peuvent être utilisés sur l'outil. Veiller à les étudier et à apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles permettra d'utiliser l'outil plus efficacement et de réduire les risques.

SYMBOLE	NOM	DESCRIPTION
V	Volts	Tension (potentiel)
A	Ampères	Intensité
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watts	Puissance
Kg	Kilogrammes	Poids
~	Courant alternatif	Type de courant
⎓	Courant continu	Type de courant
≂	Courant alternatif ou direct	Type de courant
⏚	Borne de terre	Mise à la terre
⧈	Construction de classe II	Indique une double isolation
min	Minutes	Temps
s	Secondes	Temps
ϕ	Diamètre	Taille de forets, meules, etc.
n_0	Vitesse à vide	Vitesse de rotation sans charge
.../min	Tours/minute	Tours, vitesse de surface Courses, etc./minute
1,2,3, …	Réglages du sélecteur	Vitesse, couple ou position

DESCRIPTION FONCTIONNELLE



COMMANDES ET COMPOSANTS :

1. Pistolet à air chaud
2. Socle
3. Buse de réduction d'air
4. Buse à grattoir
5. Buse déflectrice
6. Buse angulaire
7. Grattoir à main
8. Lames pour grattoir

MONTAGE

Ce pistolet à air chaud est équipé de quatre buses différentes et d'un outil grattoir avec des lames spécialement conçues.

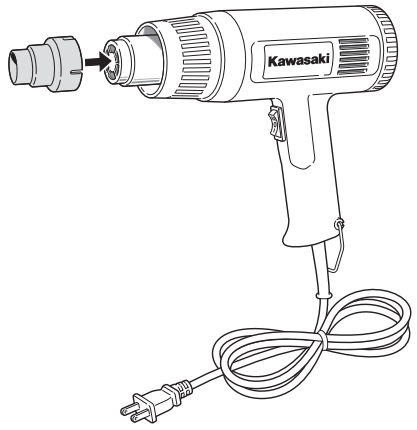
Changer de lame ou de buse si nécessaire pour faciliter le travail.

CE JEU COMPREND :

- Buse de réduction d'air
- Buse à grattoir
- Buse déflectrice
- Buse angulaire
- Outil grattoir avec lames interchangeables

ATTENTION Ne JAMAIS changer les buses à mains nues. Toujours porter des gants pour retirer les accessoires.

FIXATION/RETRAIT DE LA BUSE



FIXATION D'UNE BUSE :

1. Laisser le pistolet à air chaud refroidir. (Le pistolet à air chaud se refroidira plus vite s'il est laissé à la verticale).
2. Centrer la buse sur l'extrémité du pistolet à air chaud et l'enfoncer jusqu'à ce qu'elle soit fermement en place.

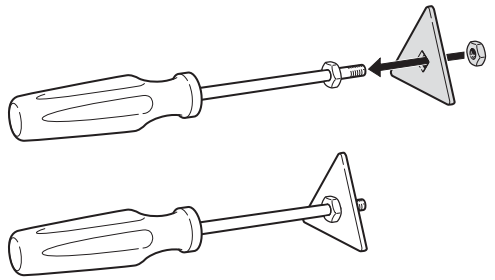
RETRAIT D'UNE BUSE :

1. Laisser le pistolet à air chaud refroidir. (Le pistolet à air chaud se refroidira plus vite s'il est laissé à la verticale).
2. Retirer la buse de l'extrémité du pistolet.

CHANGEMENT DES LAMES

CHANGEMENT DES LAMES DU GRATTOIR :

1. Dévisser l'écrou situé à l'extrémité de l'outil.
2. Retirer la lame usagée.
3. Insérer la nouvelle lame.
4. Enfiler l'écrou sur le manche et serrer.

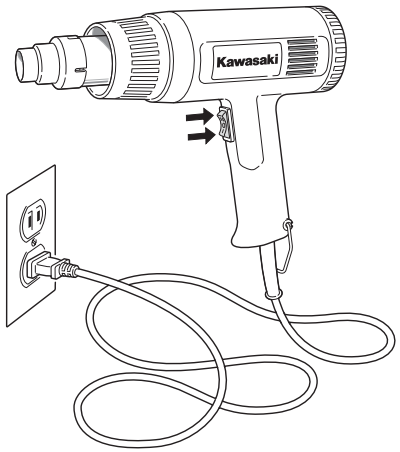


FONCTIONNEMENT DU PISTOLET À AIR CHAUD

ATTENTION Lire toutes les mises en garde et consignes de sécurité avant l'emploi. Ce pistolet à chaleur génère une température de soufflerie extrêmement élevée pouvant enflammer les matériaux inflammables ou brûler la peau ou les cheveux. Ne jamais diriger ce pistolet à air chaud sur soi ou sur une autre personne.

FONCTIONNEMENT DE L'INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT (ON/OFF)

- Brancher le cordon électrique du pistolet à air chaud dans une prise murale standard.
- Enfoncer l'interrupteur marche-arrêt (On/Off) pour travailler à basse température (position I), et le relever pour une température élevée (position II).
- **Remarque :** La première fois que l'on utilise un pistolet à air chaud, il est possible d'apercevoir de la fumée sortant de l'appareil. Ceci est tout à fait normal. Dès que les graisses de fabrication auront fini de brûler, la fumée disparaîtra rapidement.



CONSEILS D'UTILISATION DU PISTOLET À AIR CHAUD

ATTENTION Si le ventilateur du moteur ne démarre pas après avoir enfoncé l'interrupteur, fermer le pistolet à air chaud immédiatement. Le fonctionnement du pistolet à air chaud sans la mise en marche du ventilateur détruirait l'élément chauffant.

- Les zones dissimulées, notamment derrière les murs, les plafonds, les planchers, les planches de soffite et autres panneaux, peuvent renfermer des matériaux susceptibles de s'enflammer sous l'action du pistolet à air chaud. Il peut falloir un certain temps avant de réaliser que ces matériaux dissimulés ont pris feu et risquent de provoquer dommages matériels et blessures corporelles. Pratiquer des mouvements de va et vient avec le pistolet à air chaud pour travailler sur ces zones. S'attarder ou s'arrêter sur un endroit précis risque d'enflammer le panneau ou le matériau situé derrière.
- Ne jamais utiliser de pistolet à air chaud en présence de matériaux inflammables dans l'aire de travail.
- Ne jamais utiliser à proximité de tuyaux métalliques ou en présence de fissures sur la surface chauffée. Les métaux ou fissures peuvent permettre à la chaleur d'enflammer le matériau combustible dissimulé.

- La buse du pistolet à air chaud devient très chaude en cours d'utilisation. Ne jamais laisser la buse chaude au contact d'un matériau inflammable. Après emploi, laisser le pistolet à air chaud refroidir sur une surface plane et incombustible en éloignant la buse de tout matériau.
- **Remarque :** Le pistolet à chaleur se refroidira plus vite s'il est laissé à la verticale. Vérifier que la buse s'est refroidie avant de ranger l'appareil. Ne jamais laisser le pistolet à air chaud branché lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Utiliser avec précautions pour travailler autour de fenêtres. Protéger le verre de la chaleur directe.

UTILISATIONS DU PISTOLET À AIR CHAUD

Ce pistolet à air chaud convient parfaitement à toute utilisation nécessitant une chaleur intense, notamment :

Pour retirer de la peinture ou du mastic

Pour courber des tuyaux en plastique

Pour chauffer un film thermoscellant

Pour desserrer des pièces métalliques rouillées, par exemple des écrous et boulons

Pour ramollir la colle des carreaux de sol

RÉGLAGES DE TEMPÉRATURE SUGGÉRÉS

Pour tout projet entrepris avec le pistolet, commencer toujours à la température la plus basse pour voir comment l'objet chauffé réagit, puis augmenter la température si nécessaire.

PROJET	RÉGLAGE DE CHALEUR	BUSE À UTILISER
Ramollir le mastic des vitres (protéger le verre)	Élevé	Réduction d'air/Déflectrice
Retirer une peinture automobile	Élevé	Réduction d'air/Déflectrice
Retirer du formica ou du linoléum	Élevé	Sans buse
Assouplir un calfeutrage	Élevé	Réduction d'air
Éliminer de l'uréthane sur des boiseries/du mobilier	Bas	Réduction d'air/Déflectrice
Sécher des surfaces en béton/métal	Bas/Élevé	Réduction d'air
Emballage thermoscellant	Bas	Sans buse
Dégeler des canalisations	Bas	Réduction d'air
Réduire des couvre-fenêtres	Bas	Sans buse
Desserrer des pièces métalliques rouillées	Élevé	Sans buse/Déflectrice
Courber du plastique	Bas/Élevé	Réduction d'air
Sceller du plastique	Élevé	Réduction d'air
Farter des skis	Bas	Sans buse
Décongeler un congélateur	Élevé	Sans buse
Souder des tuyaux	Élevé	Réduction d'air

⚠ AVERTISSEMENT La buse et les lames du grattoir deviennent très chaudes pendant l'emploi. Ne pas toucher la buse ou les lames à mains nues pour éviter toute brûlure grave. Toujours porter des gants en utilisant le pistolet à air chaud.

DÉCAPAGE DE PEINTURE

- Avancer lentement le pistolet à air chaud en position angulaire par rapport à la surface à décaper. La peinture pourra ainsi se ramollir.
- La buse doit toujours être dirigée dans le sens du déplacement de l'opérateur.
- Passer le grattoir derrière le pistolet à air chaud et éliminer soigneusement la peinture ramollie. Éviter de rester sur la trajectoire de l'air chaud de la buse.
- Si la surface à décaper se compose de plusieurs couches, chauffer soigneusement cette surface et retirer toutes les couches à la fois.
- Utiliser une brosse métallique douce pour les surfaces trop délicates pour la lame du grattoir.
- Les peintures minérales (porcelaine, peinture au ciment) ne se ramollissent pas sous l'action de la chaleur et doivent être retirées par une autre méthode.

Remarque : Ne pas utiliser le pistolet à air chaud sur les parements ou cadres de fenêtres en vinyle. L'intensité de la chaleur endommagerait les surfaces en vinyle.

Le mastic des cadres de fenêtre se ramolli à la chaleur. En décapant les cadres de fenêtre, veiller à ne pas abîmer le mastic mou avec le grattoir. Le mastic durcira de nouveau dès qu'il aura refroidi.

Pour décaper de la peinture sur une bordure de toit avec des bardeaux en asphalte, ne pas insister trop longtemps sur les bardeaux avec le pistolet pour ne pas faire fondre l'asphalte et endommager les bardeaux.

Ne jamais utiliser ce pistolet à air chaud sur des vitres en verre laminé. S'il est chauffé, le verre laminé va se dilater et briser les joints d'étanchéité.

ATTENTION Toujours prévoir un extincteur ABC ou un sceau d'eau à portée de main pendant l'utilisation du pistolet à air chaud. Utilisé correctement, le pistolet à air chaud ne présente pas de danger. Toutefois, un accident est toujours possible et mieux vaut s'y préparer.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

⚠ AVERTISSEMENT NETTOYAGE : **Pour éviter tout accident, veiller à bien débrancher l'outil de la prise électrique avant tous travaux de nettoyage ou de maintenance.**

ATTENTION **Éviter d'utiliser certains agents nettoyants et solvants.** Les produits chimiques tels que l'essence, le tétrachlorure de carbone, l'acétone, le diluant pour peinture ou l'ammoniac peuvent endommager les éléments en plastique de l'outil. Utiliser une brosse sèche et douce pour dégager les arrivées d'air de tout débris. Ne pas immerger l'outil dans un liquide ou laisser un liquide pénétrer à l'intérieur du boîtier extérieur.

STOCKAGE

Vérifier que la buse du pistolet à air chaud est parvenue à température ambiante avant de le ranger. Après plusieurs utilisations, la buse va se noircir sous l'effet de la chaleur sans que cela interfère pour autant avec la performance de l'outil.

ACCESSOIRES

Utiliser exclusivement les accessoires recommandés par le fabricant pour le modèle d'outil. Des accessoires appropriés pour un outil peuvent être dangereux s'ils sont utilisés avec un autre.

Toujours brancher les cordons prolongateurs (fiche à 3 broches) sur des prises mises à la terre (3 trous).

Si un cordon prolongateur est utilisé, s'assurer que sa capacité est suffisante pour supporter le courant de fonctionnement de l'outil. Sans cela, une chute de tension importante pourrait se produire et causer une perte de puissance ou une surchauffe du moteur. Moins le numéro de calibre est élevé, plus la capacité du fil est grande (Voir le tableau de la page suivante).

CALIBRES DE CORDON PROLONGATEUR
RECOMMANDÉS OUTILS 120 VOLTS, 60 HZ, C.A.

INTENSITÉ NOMINALE DE L'OUTIL	CALIBRE DE FIL (A.W.G.)			
Intensité	3 m (10 pi)	7,5 m (25 pi)	15 m (50 pi)	30 m (100 pi)
3-6 A	18	18	18	18
6-8 A	18	18	18	16
8-10 A	18	18	18	14
10-12A	16	16	14	14
12-16A	14	12	12	-
16-20A	12	12	12	-

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	
Tension	120V ~ 60 Hz
Puissance nominale	Basse température (Position I) : 1000 W Température élevée (Position II) : 1500 W
Vitesse de soufflage	Basse température (Position I) : >400 l/min Température élevée (Position II) : >550 l/min
Température de l'air	Basse température (Position I) : 375°C (700°F) Température élevée (Position II) : 495°C (920°F)

AUTRES OUTILS POUR LE BRICOLAGE

Altrade offre une gamme complète d'outils Kawasaki™ pour faciliter le bricolage. Pour obtenir plus de détails sur les produits ci dessous, contacter le Service après-vente d'Alltrade au 1-800-590-3723.

Perceuses/tournevis sans fil

Clés à chocs

Ponceuses

Scies sauteuses

Scies circulaires

Meuleuses d'angle

Scies alternatives

Toupies

Outils rotatifs

Outils à usages multiples câblés et sans fil

Vaste gamme d'accessoires et bien davantage

GARANTIE LIMITÉE POUR L'USAGE RÉSIDENTIEL DE 2 ANS

Garantie limitée expresse et exclusive pour l'usage résidentiel, faite à l'acheteur au détail original

Alltrade Tools LLC (ci-après désignée par " Altrade ") garantit expressément à l'acheteur original de l'outil électrique portatif KAWASAKI™ ci-inclus, et à lui seul, que toutes les pièces de ce produit (à l'exception de celles indiquées plus bas et qui sont spécifiquement exclues de la garantie [voir Exclusions]) seront exemptes de vices de matériaux ou de main d'oeuvre, pour une période de deux ans, à compter de la date d'achat original.

REMARQUE SPÉCIALE CONCERNANT LA GARANTIE POUR LES ENTREPRENEURS ET UTILISATEURS COMMERCIAUX : Cet outil électrique Kawasaki™ est vendu pour l'usage résidentiel et il est couvert par une **GARANTIE POUR USAGE RÉSIDENTIEL.** Cet outil est conçu pour le bricolage et les réparations effectuées dans un contexte résidentiel privé. L'usage de cet outil **À DES FINS COMMERCIALES OU SUR UN CHANTIER** n'est pas couvert par cette garantie.

La date d'achat sera la date d'expédition à l'acheteur original ou la date de prise de possession, de garde ou de contrôle par cet acheteur, suivant la première échéance. Cette garantie sera déclarée nulle et non avenue si le produit, ou l'un quelconque des ses composants est altéré, modifié ou utilisé sur un chantier, à des fins commerciales. Cette garantie ne s'applique à aucun autre produit et/ou composant de celui-ci, fabriqué ou distribué par Alltrade, et aux produits et/ou composants de ceux-ci fabriqués et/ou assemblés par d'autres, pour lesquels Altrade ne donne aucune garantie, de quelque nature que ce soit. **AUCUNE GARANTIE NE S'ÉTEND AU-DELÀ DE LA PRÉSENTE DESCRIPTION.**

Exécution de la garantie

En acquérant le produit, l'acheteur reconnaît et accepte expressément que son seul recours aux termes de cette garantie se limitera strictement à la réparation ou au remplacement des articles et pièces couverts non conformes, sous réserve que ces articles et pièces non conformes soient retournés dans les plus brefs délais et en port payé, avec assurance, à l'usine Alltrade (adresse : ALLTRADE Warranty Claims & Repair, 1431 Via Plata, Long Beach, CA 90810, Attn : Customer Service (téléphone 1-800-590-3723), au cours de la période de garantie en vigueur, accompagné d'une demande par écrit de la main de l'acheteur à Alltrade pour la réparation et/ou le remplacement des pièces et articles défectueux. Nous recommandons de conserver l'emballage d'origine au cas où le produit devrait être retourné. Nous recommandons d'assurer le colis contre les pertes et dommages de transport. Lors de l'expédition du produit, ne pas oublier d'inclure nom, numéro de téléphone, preuve d'achat datée (ou copie) et une description de la nature du problème. La garantie ne sera honorée que si l'acheteur fournit à Altrade une preuve écrite qu'il est d'acheteur original et de la date d'achat original. Les pièces retournées, à l'usine Alltrade (voir l'adresse ci-dessus) en port payé et dûment assurées seront, à la discrétion d'Alltrade, réparées et/ou remplacées gratuitement si elles sont trouvées défectueuses et couvertes par la garantie. Alltrade se réserve le droit de déterminer si les pièces et articles sont non conformes set s'ils doivent être réparés et/ou remplacés. Si l'outil est réparé, des pièces neuves et/ou remises à neuf peuvent être utilisées. Si Alltrade opte pour le remplacement, il pourra choisir de fournir un outil neuf ou remis à neuf, identique ou comparable.L'outil réparé ou remplacé sera couvert pour le restant de la période de garantie. En général, un produit défectueux retourné dans les 30 jours suivant la date d'achat sera remplacé. Les produits retournés après les 30 premiers jours et au cours de la période de garantie, les pièces défectueuses couvertes n'étant pas sujettes à l'usure normale ou à d'autres exclusions seront réparées ou remplacées, à la discrétion d'Alltrade. Au cours de la période de garantie, Alltrade couvrira les frais de retour à l'acheteur. La réparation et/ou le remplacement par Alltrade de tous les articles et pièces défectueux constitueront l'exécution de toutes les obligations envers l'acheteur. Alltrade décline toute responsabilité pour toutes dépenses, y compris les frais de transports ou les réparations effectuées hors de son usine, sauf sur autorisation expresse par écrit d'Alltrade. En aucun cas Alltrade ne saurait être tenue responsable pour la perte de l'outil, des pertes de temps ou frais de location, dérangements, pertes commerciales ou dommages indirects.

Exclusions

Cette garantie ne couvre pas les pièces endommagées par l'usure normale, des conditions d'utilisation anormales, des applications incorrectes, les usages abusifs, les accidents, l'utilisation à des pressions non recommandées, un remisage incorrect ou les dommages subis en cours de transport. les pièces endommagées ou usées par l'utilisation dans des environnements poussiéreux ne sont pas garanties. Le non respect des procédures d'utilisation et d'entretien entraînera également l'annulation de la garantie.

Cette garantie ne couvre pas les accessoires tels que forets, embouts tournevis, lames de scie circulaire ou de scie sauteuse, meules, feuilles d'abrasif et autres articles de même nature.

LES DOMMAGES AU PRODUIT RÉSULTANT D'ALTÉRATIONS, D'ACCIDENTS, D'ABUS, DE NÉGLIGENCE, DE NON RESPECT DES INSTRUCTIONS, RE RÉPARATIONS OU MODIFICATIONS NON AUTORISÉES, DE DOMMAGES SUBIS EN COURS DE TRANSPORT, DE L'UTILISATION D'ACCESSOIRES NON ADAPTÉS, DE LA LOCATION OU D'UN USAGE COMMERCIAL ET DE TOUTES AUTRES CAUSES SANS RAPPORT AVEC DES PROBLÈMES DE MATÉRIAUX OU DE FABRICATION, NE SONT PAS COUVERTS PAR LA PRÉSENTE GARANTIE.

Alltrade ne saurait être tenue responsable pour : les frais de main d'oeuvre, les pertes ou dommages résultant d'une utilisation incorrecte, d'entretiens ou réparations effectuées par d'autres ; de services avant livraison tel que l'assemblage, le graissage ou la lubrification ; les services d'entretien nécessaires à la maintenance du produit.

L'usage de pièces autres que des pièces Alltrade d'origine entraînera l'annulation de la garantie.

Dénis de responsabilité de garantie

EXCLUSIONS ET DÉNI DE RESPONSABILITÉ POUR TOUTES LES AUTRES GARANTIES ET/OU REPRÉSENTATIONS EXPRESSES. À L'EXCEPTION DE LA GARANTIE LIMITÉE PRÉSENTÉE CI-DESSUS, TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES, GARANTIES ET/OU REPRÉSENTATIONS FAITES PAR ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS CONCERNANT LA CONCEPTION, LA FABRICATION, L'ACHAT, L'UTILISATION DU PRODUIT ET DE SES COMPOSANTS VENDUS EN VERTU D'UNE GARANTIE, QU'ELLE SOIT ÉCRITE OU VERBALE, DÉCOULANT DE L'EFFET DE LA LOI ET/OU PAR TOUT ACTE OU OMISSION DE LA PART D'ALLTRADE ET/OU DE SES REPRÉSENTANTS OU DE L'ACHETEUR, SONT PAR LA PRÉSENTE EXPRESSÉMENT EXCLUES ET DÉNIÉES PAR ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS. L'ACHETEUR ACCEPTE EN TOUTE CONNAISSANCE DE CAUSE ET DE PLEIN GRÉ DE RENONCER À TOUTES CES GARANTIES ET TOUS CES DROITS, REVENDICATIONS ET/OU CAUSE D'ACTION EN DÉCOULANT OU S'Y RAPPORTANT. LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DE L'ACHETEUR EST CELUI ÉNONCÉ CI-DESSUS.

EXCLUSION ET LE DÉNI DE TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS CELLES DE VALEUR MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. AUCUNE GARANTIE, QU'ELLE SOIT ÉCRITE OU VERBALE, AUTRE QUE CELLE ÉNONCÉE CI-DESSUS, N'EST FAITE EN CE QUI CONCERNE CE PRODUIT. TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES ET/OU IMPLICITES, GARANTIES ET/OU REPRÉSENTATIONS FAITES PAR ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS CONCERNANT LA CONCEPTION, LA FABRICATION, L'ACHAT, L'UTILISATION DU PRODUIT ET DE SES COMPOSANTS VENDUS EN VERTU D'UNE GARANTIE, Y COMPRIS MAIS SANS Y ÊTRE LIMITÉ, LES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES, DÉCOULANT DE L'EFFET DE LA LOI ET/OU PAR TOUT ACTE OU OMISSION DE LA PART D'ALLTRADE ET/OU DE SES REPRÉSENTANTS OU DE L'ACHETEUR, SONT PAR LA PRÉSENTE EXPRESSÉMENT EXCLUES ET DÉNIÉES PAR ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS. L'ACHETEUR ACCEPTE EN TOUTE CONNAISSANCE DE CAUSE ET DE PLEIN GRÉ DE RENONCER À TOUTES CES GARANTIES ET TOUS CES DROITS, REVENDICATIONS ET/OU CAUSE D'ACTION EN DÉCOULANT OU S'Y RAPPORTANT.

LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DE L'ACHETEUR EST CELUI ÉNONCÉ CI-DESSUS.

Limites de responsabilité

EN AUCUN CAS, ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS NE SAURAIENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES POUR DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS OU FORTUITS QUE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, DÉCOULANT DE OU SE RAPPORTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT À UNE VIOLATION DE CONDITION D'UN

ACCORD QUELCONQUE PASSÉ ENTRE ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS ET L'ACHETEUR, DE TOUTE GARANTIE DÉCRITE DANS LA PRÉSENTE, DE L'EXISTENCE, DE LA CONCEPTION, DE LA FABRICATION, DE L'ACHAT ET DE L'UTILISATION DES PRODUITS COUVERTS, MÊME SI ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. EN AUCUN CAS, QU'IL S'AGISSE D'UNE RUPTURE DE CONTRAT OU DE GARANTIE, D'UN PRÉJUDICE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), LA RESPONSABILITÉ D'ALLTRADE ET/OU SES REPRÉSENTANTS NE SAURAIT EXCÉDER LE PRIX DU PRODUIT. TOUTE RESPONSABILITÉ LIÉE À L'USAGE DE CE PRODUIT CESSERA À L'EXPIRATION DE LA PÉRIODE DE GARANTIE SPÉCIFIÉE CI-DESSUS.

Limites des dénis de responsabilité de garantie

Certains états et provinces ne permettant pas de limitation sur la durée des garanties implicites, et/ou l'exclusion ou la limitation des dommages directs ou indirects, une partie ou la totalité des restrictions ci-dessus peut ne pas être applicables. Cette garantie donne au consommateur des droits spécifiques, et celui-ci peut bénéficier d'autres droits, qui varient selon les états ou provinces.

Si le produit n'est pas couvert par cette garantie, appeler notre service après-vente au 1-800-590-3723 (appel gratuit) pour obtenir des informations sur les réparations et leurs coûts.